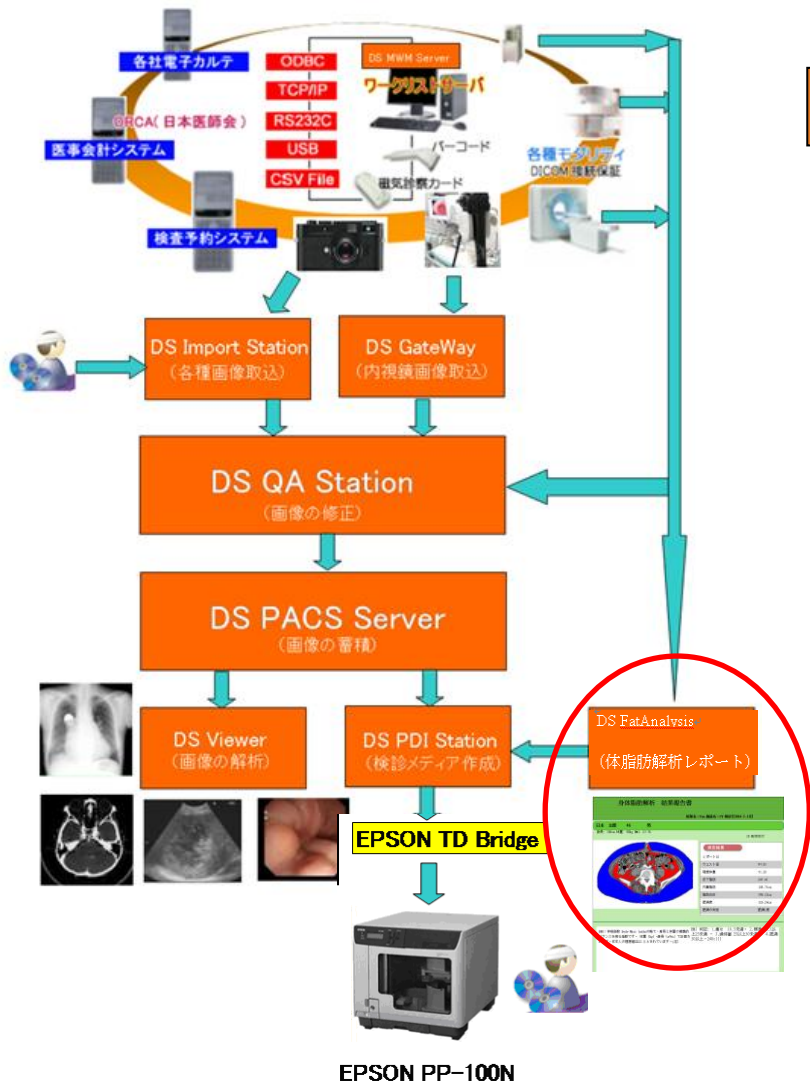


DicomStrong FAT Analysis

製品説明 (CT 体脂肪解析)

本製品は、DicomStrong Viewer (画像ビューア) のオプションソフトウェアとして動作し、CT装置の腹部画像 (へその部分) を解析し、体脂肪 (皮下脂肪、内臓脂肪) を測定し、体脂肪解析レポートを出力します。検診のオプションとして、内臓脂肪型肥満の早期発見による生活習慣病や冠動脈疾患の予防に貢献します。



特徴

- 画像のワンクリック操作によって、容易に皮下脂肪と内臓脂肪を分離し、各体脂肪面積と比率、ウエスト周囲径を算出/表示します。
- 豊富なデザインから選択した当該施設固有の美しい体脂肪解析レポートを簡単な操作で出力できます。
- MWMサーバと接続し、自動で患者情報 (漢字氏名、身長、体重) を取得できます。
- 検診日に対応する検診画像を一括検索し、連続操作で当該検診日の体脂肪レポートを瞬時に作成できます。
- DS PDI Station と連携し、体脂肪レポートを含むPDIメディア (CDまたはDVD) を自動発行できます。

■ 開発元・販売店



株式会社ビットストロング 画像営業部

e-Mail: imaging@bitstrong.com

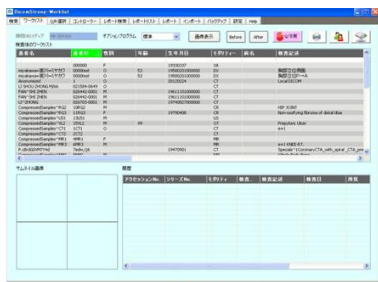
TEL: 03-5822-5344 FAX: 03-5687-8355

URL: <http://www.bitstrong.com>

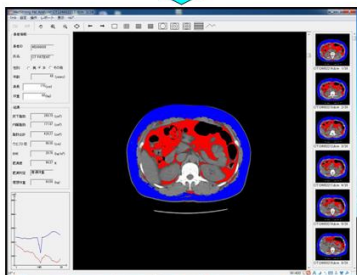
〒101-0025

東京都千代田区神田佐久間町 3-27-1 大洋ビル 5階 502・503号室

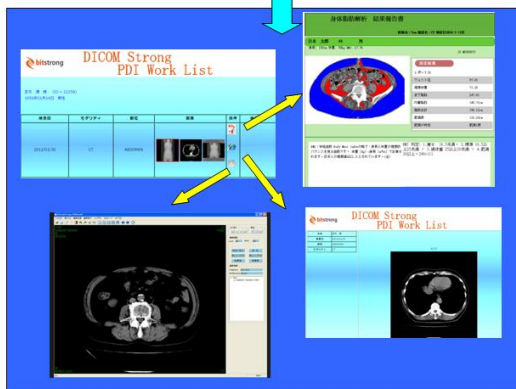
DS Viewer



DS FatAnalysis



EPSON PP-100N



機能の流れ

- 画像ビューア（DS Viewer）のワークリストにおいて、当日の検査画像を検索します。
- 体脂肪解析する検査画像を順次選択し、オプションソフトウェアの体脂肪解析を起動します。
- 腹部画像をクリックし、体脂肪解析を実施します。
- 体脂肪解析のレポート作成を実施します。
- レポートを確認し、PDI 発行ボタンを押下すると、レポートと CD 発行指示ファイルをレポート監視フォルダに格納します。
- DS PDI Station は、レポートと CD 発行指示ファイルを取り込み PDI 発行処理を実施します。
- パブリッシャは、ジョブ定義ファイルで指定されデータを CD/DVD に書き込み、ラベルを印刷します。
- CD/DVD (PDI) には、検査リストとにリンクされた体脂肪解析レポート、WEB ビューア、メディア用ビューアが格納されています。